

## Produktinformation 01.40.03

25-04-2024

### Poly Tech 5W-40

#### Beschreibung

Poly Tech 5W-40 ist ein Premium-Motoröl, das alle kritischen Motorteile von Fahrzeugen, die unter extremen Bedingungen eingesetzt werden, umfassend schützt. Das Produkt basiert auf hochwertigen Grundölen und einer wegweisenden Additivmischung, die u.A. spezielle OSP-Additive enthält. Poly Tech 5W-40 bietet folgende Eigenschaften:

- Überlegene Reinigungswirkung
- Exzellente Scherstabilität durch High VI-Grundöle
- Zuverlässige Kaltstarts auch bei extrem niedrigen Außentemperaturen, wodurch weniger Verschleiß beim Start resultiert
- Verzögert Motoralterung
- Ausgezeichneter Schutz vor Verschleiß und Korrosion
- Verbesserte Oxidationsfestigkeit
- Vermindert Reibung von sich bewegenden Motorteilen
- Minimiert den Ölverbrauch

#### Anwendung

Poly Tech 5W-40 ist ein Premium-Motoröl für Benzin- und Dieselmotoren von Pkw und Transportern. Dank spezieller OSP-Additive ist Poly Tech 5W-40 die erste Wahl für Fahrzeuge, die unter schwersten Einsatzbedingungen betrieben werden: Häufige Langsamfahrt im Stoßverkehr, extrem sportlicher Fahrstil oder häufige Kaltstarts.

#### Spezifikationen

ACEA A3/B4

API SN/CF

BMW Longlife-01

GM LL-B-025

MB 229.3/226.5

Porsche A40

Renault RN0700/RN0710

VW 502.00/505.00

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.

### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,857
Viskosität -30 °C, mPa.s	4370
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	82,00
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	13,80
Viskositätsindex	173
Flammpunkt COC, °C	235
Fließpunkt, °C	-57
Basenzahl, mgKOH/g	10,8
Sulfataschegehalt, %	1,46
HTHS, mPa.s	3,67
Noack, %	7,0

### Verfügbare Packungen



36139  
1 L Flasche



36140  
5 L Dose



36194  
20 L Eimer



36195  
208 L Fass

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.